ECOPAR 54

MANUAL DE USUARIO

INSTRUCCIONES GENERALES

Para optimizar la eficiencia de este producto, por favor lea cuidadosamente este manual de operación para familiarizarse con las operaciones básicas de su unidad. Estas instrucciones contienen información de seguridad importante con relación al uso y mantenimiento del producto.

DESEMPACANDO: Gracias por comprar productos de leds Lite Tek. Cada producto ha sido probado a fondo y enviado en perfectas condiciones de operación. Cheque cuidadosamente que la caja de cartón donde se envía, no presente daños, esto puede haber ocurrido durante su transporte. Si el cartón aparece dañado inspeccione cuidadosamente su equipo por cualquier daño y asegúrese que todos los accesorios necesarios para operar la unidad han llegado intactos.

INTRODUCCIÓN: El Ecopar 54 es un proyector de Leds, DMX. Es operado vía control DMX, y también puede trabajar sólo manual y automáticamente.

ADVERTENCIA: Para prevenir el riesgo de cualquier choque eléctrico o fuego, no exponga la unidad a lluvia o humedad.

PRECAUCIÓN: No hay partes útiles dentro de la unidad. No intente repararlo usted mismo; si lo hace, perderá la garantía. En el improbable caso de que su unidad requiera servicio, por favor contacte con el fabricante o con un distribuidor autorizado.

POR FAVOR RECICLE LA ENVOLTURA DE CARTÓN LO MÁS POSIBLE

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Para reducir el riesgo de choque eléctrico o fuego, no exponga la unidad a lluvia o humedad.
- Personal Calificado debe ser quien transporte acarree instale y opere este equipo, pero deben referirse a las instrucciones de este manual.
- Asegúrese de conectar la unidad en un receptáculo adecuado al voltaje de operación de la misma.
- No intente operar esta unidad si el cable de alimentación presenta daños o está roto. No intente remover o romper la punta de tierra física del cable de alimentación de voltaje. esta punta es para reducir el riesgo de un choque eléctrico o fuego en caso de un corto interno o de la instalación.
- Desconecte la alimentación principal antes de hacer cualquier otro tipo de conexión.
- No remueva la tapa bajo ninguna circunstancia. No hay partes útiles dentro. Nunca opere su unidad si la cubierta es removida.
- Nunca conecte esta unidad a un dimmer.
- No intente operar la unidad si está dañada.
- Esta unidad está capacitada para uso en interiores.
- Durante largos periodos de desuso, desconéctela de la alimentación de voltaje.
- Siempre monte esta unidad en lugares seguros y estables.
- Los cables que conectan la unidad podrían ser dañados si se encuentran en el paso de personas o vehículos.
- Calor – es muy conveniente situar el equipo lejos de otros que producen o despiden calor, como radiadores o amplificadores, o en un ambiente de 50º C o más.
- El equipo podría necesitar servicio por personal calificado cuando:

    1. El cable de alimentación eléctrica o las conexiones han sido dañadas
    2. El equipo ha sufrido una caída o ha sido salpicado con algún líquido.
    3. El equipo ha sido expuesto a lluvia o humedad.
    4. El equipo no funciona normalmente o presenta un marcado cambio en su funcionamiento.

- El voltaje de alimentación es muy importante que se encuentre dentro del rango de operación, ya que, si es diferente, esto acortará el tiempo de vida de la luminaria.

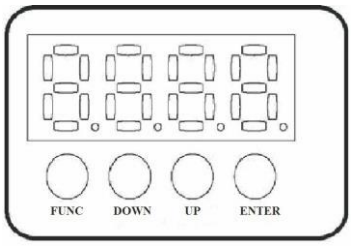
Instrucciones de operación

- El Ecopar 54 tiene como propósito la decoración iluminando de color las áreas deseadas, uso en interiores.
- Asegúrese de transportar el equipo en condiciones seguras para q no sufra daño durante la misma.
- No exponga el equipo a calor excesivo, humedad y ambientes con mucho polvo.
- Asegúrese de que el equipo sea operado por personal que lo conoce y lo ha usado antes.
- Guarde el empaque original si necesita enviarlo alguna vez.
- No trate de hacerle cambios físicos sin la instrucción ni la supervisión de personal calificado.
- La garantía se perderá si el equipo no es operado según el manual, como indicios de corto circuito, golpes por caída o si presenta alguna alteración.

Conexión de señal

Conecte el XLR macho de su primer cable de señal a la salida DMX512 del controlador y del otro lado conecte el XLR hembra al primer equipo en el conector macho de la base. Puedes conectar varios equipos en la misma cadena.

Menú de Configuración



	DISPLAY		FUNCION
1	d001	d512	Dirección DMX a 4 canales
2	A001	A512	Dirección DMX a 8 canales
3	CC00	CC99	Velocidad Cambia Color de lento a rápido
4	CP00	CP99	Velocidad de Fade de lento a rápido
5	dE00	dE99	Velocidad Cambia Color y Fade lento a rápido
6	Soun		Modo Audio rítmico
7	r000	r255	Intensidad de Rojo 000-255
8	g000	g255	Intensidad de Verde 000-255
9	b000	b255	Intensidad de Azul 000-255
10	u000	u255	Intensidad de Blanco 000-255
11	St00	St99	Velocidad de Estrobo de lento a rápido
12	CL00	CL18	Selección de Color Pregrabado
13	LEdn	LEdf	Display ON/OFF

CARTA DMX: 4 CANALES DMX

CANAL FUNCION	VALOR DMX	FUNCION
1 ROJO	0 – 255	INTENSIDAD DE COLOR ROJO
2 VERDE	0 – 255	INTENSIDAD DE COLOR VERDE
3 AZUL	0 – 255	INTENSIDAD DE COLOR AZUL
4 BLANCO	0 – 255	INTENSIDAD DE COLOR BLANCO

CARTA DMX: 8 CANALES DMX

CANAL FUNCION	VALOR DMX	FUNCION
1 DIMMER	0 – 255	INTENSIDAD GENERAL
2 ESTROBO	0 – 255	ESTROBO GENERAL
3 MACRO	0 – 050	SIN FUNCIÓN
	51– 100	CAMBIO DE COLOR
	101 – 150	COLOR FADE 1
	151 – 200	COLOR FADE 2
	201 – 255	CAMBIO DE COLOR AUDIO RITMICO
4 MACRO SPEED	0 – 255	VELOCIDAD DE MACRO
5 ROJO	0 – 255	INTENSIDAD DE COLOR ROJO
6 VERDE	0 – 255	INTENSIDAD DE COLOR VERDE
7 AZUL	0 – 255	INTENSIDAD DE COLOR AZUL
8 BLANCO	0 – 060	INTENSIDAD DE COLOR BLANCO

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelo: ECOPAR 54
Posición de Trabajo: Cualquier posición segura
Voltaje: 90 - 240 V / 50-60Hz
Consumo: 180 W
Conectores DMX entrada y Salida en XLR de 3 pines
Colores: Mezcla de Colores RGBW
Dimmer: Lineal 0-100 %
Estrobo: 0-13 flashes por segundo
LED: 54 Leds de 3Watts, 16 Rojos, 16 Verdes, 16 Azules, y Blancos
Tiempo de vida de led 50,000 horas
Modos de Operación: DMX, Stand Alone, Audio rítmico, Master/Slave
Configuración a través de panel de control de 4 dígitos y 4 botones
8 Canales DMX
Peso: 4 Kgs
Dimensiones: 25.5(L) x 25.5(W) x 36.5(H) mm (empacada)